Index of Claims

Appli	cation	/Control	No.
-------	--------	----------	-----

10/810,504

Examiner

KRUPA ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

2875 Hargobind S. Sawhney

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

			Щ.					l										ı		_
	1	_				\	_			_	ſ	Cla	aim					ate		
Cla	ım_	S		\neg	ᅮ	ate	<u>:</u>		_	\dashv	ł	Cla					Ť	1	<u>`</u>	_
_	ם	2/10/08			- 1					Į	١	-	Original	١	- 1		1			
Final	į	0	١		- 1						ı	Final	<u>i</u> g		l	1				
"	Original	5	\bigcup		- 1							ш.	ΙŌΙ	- 1		- 1				
	1	14	7	-	\dashv		\dashv	-		\dashv	- }		51	\dashv	-	\dashv		-	\dashv	_
\vdash		1-	Н	\dashv		\dashv		-		\dashv	ŀ		52	\dashv	-	-	-	\dashv	\dashv	_
\vdash	3	1	-	-	-	-	-	-		\dashv	ŀ		53	-	\neg	一	\dashv		\dashv	_
	4	₩	H	\dashv	-	\dashv	-		-	\dashv	- }		54	\dashv	\neg	一	\dashv			_
\vdash	5	+}-	-		-		\dashv			\dashv	ŀ		55	\neg	\dashv	\exists	\dashv		\Box	
 	6	₩-	-		\dashv		H		\vdash				56	_	\neg	\neg				
1	7	╫	-	\vdash	\dashv	-	_		\vdash				57	\neg					П	_
	8	╂	 	Н	\neg								58					_	П	Т
	9	╁	\vdash	Н	\neg		_	Н	-				59						\Box	_
	10	H	\vdash	П	_			П					60						П	
	11	11	t	Н					\Box				61							
h	12	11	t^-	Н	\neg								62				-			
\vdash	13	Ħ	T	\Box						П			63							
	14	Ħ	†				П						64						\Box	
	15	4	⇈	Н					\vdash				65							
	16					_							66							
	17	T	T					\vdash	Г	\Box			67							
\vdash	18	11	Т				Г						68							
	19	11	Τ.							Г	1		69							
\vdash	20	1		Г			Г				1		70							
	21	V							П]		71_					L		L
	22	1							Π]	Ĩ	72							L
	23	Π	Τ						П				73				_			L
	24	П	Τ			Ī]		74		匚	L			_	L
	25	Π	Γ							L]	<u></u>	75			<u>_</u>			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L
	26	m II		l								L_	76	<u> </u>	1	<u>L</u>	<u> </u>		╙	L
	27	\prod					L	乚	L				77	L_				_	_	L
	28	Π				L		_	L	<u> </u>]		78		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L
	29	Ш		L	_		L	L		<u> </u>]		79	_	_	_	<u> </u>	L	⊢	┞
	30	Ш	ļ		_		<u> </u>	上	<u> </u>	┞.			80	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	_	┞-
	31	Ш	<u>L</u>		L		<u> </u>	L	_	L	ļ		81		<u> </u>	_	_	ļ	₩	┞
	32	Ш	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	1_	_	<u> </u>			82	<u> </u>	-	<u> </u>	├-		⊢	⊢
	33	4	<u> </u>	┖		L	L	┡	├	ļ	1		83	L	-	⊢	-	├	₩	⊦
	34	4	1	↓_	<u> </u>	ļ	 	<u> </u>	┞	_	-	<u> </u>	84	<u> </u>	├-	-	⊢	-	⊢	⊦
	35	#	1_	┞	1_	┞	<u> </u>	┞—	 		┨	<u> </u>	85	-	⊢	-	⊢	├	\vdash	+
<u> </u>	36	∦_	+	 		\vdash	-	\vdash	\vdash	╀	1	-	86 87	-	\vdash	╁	\vdash	\vdash	+-	╁
	37	*	+	1—	 	-		 	\vdash	┼-	1	<u> </u>		\vdash	+	\vdash	-	\vdash	\vdash	╁
-	38	+	┼-	\vdash	-	\vdash	+	╁	┼	+-	1		88 89	⊢	╁╾	-	\vdash	\vdash	 - 	+
<u> </u>	39	+	+	+-	+-	⊢	₩	╀	+	+-	1	<u> </u>	90	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	+
	40	+	+-	┼	 	⊢	+-	₩	+	+-	1	<u> </u>	91	\vdash	\vdash	╁	\vdash	-	 	+-
	41	+	+-	+	-	╁	\vdash	\vdash	╀	╁	┨	-	92	╁	+-	+	\vdash	-	+	+
-	42 43	+	+	╁	┨	⊢	╀	+	+-	\vdash	1	 	93	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+-	\vdash	T
-	43	+-	+-	+	+-	╁	╀	╁	╁	+	1	 	94	1	+-	+	1	\vdash	\dagger	t
-	45	╁	+	+-	 -	1	+	╁	+	+	1	\vdash	95	t	\vdash	\vdash	✝	1	t^{-}	t
	45	+	╁	+	\vdash	╁	+	+	+-	+	1	—	96	十	+	\vdash	T	\vdash	†	t
	40		+	╁╌	+	╁	+	+	+	╁	1	\vdash	97	1	\vdash	T	\vdash	T	t	T
	47		+	1	\vdash	+	+	╁	+	╁	1	-	98	\vdash	T	\vdash	H	1	t	t
-	49		+	\vdash	\vdash	+-	+	╁	+	+	1		99	t^{-}	T	1	1	 	+	T
\vdash	50		+-	+	╁╌	\vdash	╁╌	+-	+	+-	1	-	100	T	T	t^-	1	t^{-}	\top	T
	1 30			_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>		т—	ч_		J		1.00		۰	Ь	1	-		

Claiiii						7010	<u> </u>			
Final	Original									
	51	\neg					\neg	コ		
	52	\neg				П			╗	
-	51 52 53		\neg	\neg					\neg	
	54									
	55									
	54 55 56									
	57									_
	58					L				_
	57 58 59 60 61		_			L.				_
	60	Ц	_		_	<u> </u>			_	_
	61	\dashv				<u> </u>	L_	Ш	\sqcup	_
	62						\vdash			_
	62 63 64 65 66 67	Ш		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	—	H-I		\dashv
	64	\sqcup			_		_		-	-
	65			_		-		┝╌	-	-
ļ	66	$\vdash \vdash$	_	_	┝	⊢	-			-
	67	-			-	-	⊢		Н	-1
	68	\vdash	_	<u> </u>	-	├	├	_	Н	\dashv
	70	\vdash		-		├	├	\vdash	Н	\dashv
-	70	\vdash	_	 	├─	┝╌	-	-	\vdash	\dashv
	72	Н		┢╌	-	╁	┢	┢╾	Н	
	73	Н		┢╌	-	\vdash	┢	\vdash	-	\dashv
_	68 69 70 71 72 73 74 75			_	1	┢	1	\vdash	Н	╗
	75	H	_	\vdash	Т	t	\vdash			
_	76		_	Г	Г					
	77				П		Π			
	76 77 78 79 80									
	79									
	80									Ш
	81					<u> </u>		L		Ш
	81 82 83			<u> </u>	L	↓_	L.	_	_	Ц
	83	$oxed{oxed}$		<u> </u>	┡	 _	 	_	<u> </u>	Ш
L	84 85	<u> </u>	_	_	⊢	╀	<u> </u>	⊢	├	Н
	85	-	_	├-	╄		⊢	⊢	├	Н
	86	\vdash		╀	+	╁	╁	-	┝	Н
	87 88	\vdash	-	⊢	┝	╁	╁	╁	╁	Н
	80	┢	-	\vdash	╁╌	十一	╁╌	+	╁╌	H
-	89 90	\vdash	H	\vdash	╁	╁╌	\vdash	+	 	Н
\vdash	91	1	\vdash	一	\vdash	1-	 	 	t^-	Н
-	92	+	\vdash	\vdash	T	1	T	T	 	Н
 	93	T	Г	Т	T	†	1		I^-	П
	94	T	Τ	T	T	\top	T	T	1	П
	95	Τ		Τ	Ι	Ι				
	96									
	97									
	98		Ĺ		Ĺ	1_	L	L	\perp	Ш
	99				L	1_	_	\perp	$oxed{oxed}$	\sqcup
	100	1	1	1	1 -	1	1	1	1	ı 1

Cli	aim					ate	;			\neg
										\neg
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104									Ш
	105									
	106						Ш			Ш
	107		_	L	_					
	108			_			Щ		_	Щ
<u></u>	109		_	<u> </u>		<u> </u>	H		_	\vdash
	110			┞			<u> </u>			\vdash
<u> </u>	111	_	-	┝	<u> </u>	 	<u> </u>			Н
<u> </u>	112	_		├	\vdash	 		_	<u> </u>	\vdash
	113 114	_	┝	├	┝	┝	H	_	\vdash	\vdash
-	115	┢	┝	\vdash		-	-	Н	┝	Н
	116	-	-	 	-	1		_	\vdash	Н
	117	_	-	t^-	_	Г		一	\vdash	Н
-	118	\vdash	1	İ		┪	T			П
-	119	_		t		1	T			П
	120		Г	T	Г					
	121 122		Г				Ι			
	122									
	123									
	123 124 125				L				乚	
	125					1	<u> </u>	_	\perp	L
	126 127	<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		_	
	127	_	_	┺	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	128	<u> </u>	↓_	_		ļ	\perp	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	129	<u> </u>	_	_	_	ـ	┡	ļ_	<u> </u>	
	130	_	L	<u> </u>	├	╄		┡	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	131	├-	├_	1	⊢	┼	├	├	-	
 	132 133	ļ_	<u> </u>	╀	┞	┼	╀	╀	-	╁
	133	-	╀	+	\vdash	+	\vdash	⊬	┼-	\vdash
	134 135	⊢	\vdash	+-	\vdash	+	\vdash	╁	╁	+
-	136	╁	╁	+	\vdash	+	+	\vdash	十	\vdash
	137	╁╾	╁	+-	┢╌	╁	+	\vdash	+-	\vdash
-	137 138	t^-	\vdash	+-	\vdash	t	\vdash	t	t^-	t^-
	139	T	T	1	T	T	T	T	T	\vdash
	140	Τ	T	\top	T	T	T		T	T
	141	1	T	1	Τ		Π	Γ		
	142			T	Г	\mathbf{L}				oxdot
	143									
	144				L				匚	
	145				L			L		
	146			L		\perp	L	L	Ļ	\perp
	147	\perp	L		_	1	丄	\perp	lacksquare	
<u>_</u>	148	丄	L	1.	╄	4_	╀	╄	╄	ـ
	149	\perp	\perp	4_	\perp	1	+	\vdash	\perp	↓_
L	150	┸		⊥_	丄					